

Catalogue of the Birds
of the
Hudson River Valley.

Which are now in My Collection.

(April 15th, 1883.

By Edgar A. Mearns, M.D.

1. Hylocichla mustelina (Gmel.) Baird, 1984 ♂ ad. Sept.
1201
2. Hylocichla fuscescens (Steph.) Baird, ~~2286~~ ♂ ad. May.
3. Hylocichla ustulata swainsonii (Caban.) Ridgw. ♀ ad. Sept.
4. Hylocichla analasca pallasii (Caban.) Ridgw. 1498 ♂ ad. Oct.
2030 ♀ ad. April; 2365 ♂ ad. April; 2201 ♂ ad. Oct.;
2360 ♂ ad. April; 2004 ♂ juv. Oct.; 2490 ♂ ad. Febr.;
289 ♀ ad. Dec.
5. Merula migratoria (Linn.) Sw. & Rich. 730 pullus July;
1759 pullus June; 179 ♀ juv. Aug.; 683 ♀ ad. May;
810 ♂ ad. Nov.; 2507 ♀ ad. March; 1655 ♂ ad. April;
467 ♂ ad. March; 2209 ♀ ad. Nov.; 2208 ♂ ad. Nov.;
2278 ♂ ad. Jan.; 2204 ♀ ad. Oct.; 2210 ♂ ad. Nov.;
2255 ♂ ad. Jan.; 2256 ♂ ad. Jan.; 2257 ♀ ad. Jan.
2285 ♀ ad. Jan.; 2279 ♀ ad. Jan.; 2284 ♂ ad. Jan.;
2286 ♂ ad. Jan..
6. Caprorhynchus rufus (Linn.) Caban. 2277 ♂ ad. April;
2036 ♂ ad. April; 1763 pullus July;
7. Sialia sialis (Linn.) Haldern. 744 pullus Sept.;
1115 ♂ juv. May; 1702 ♀ ad. May; 2379 ♀ ad. April;
2375 ♀ ad. April; 2315 ♀ ad. Feb.; 2309 ♂ ad. Feb.;
2374 ♂ ad. April; 2378 ♂ ad. April; 2299 ♂ ad. Feb.;
2303 ♂ ad. Feb.; 2302 ♂ ad. Feb.; 2300 ♂ ad. Feb.;
2301 ♂ ad. Feb.; 2283 ♂ ad. Jan.; 2252 ♂ ad. Dec.;
2251 ♂ ad. Dec.; 2250 ♂ ad. Dec.; 2253 ♂ ad. Jan.;
2249 ♂ ad. Dec.; 2329 ♂ ad. Feb.; 2304 ♀ ad. Feb..
8. Regulus calendula (Linn.) Licht. 982 ♀ juv. May;
1318 ♂ ad. Oct.; 2026 ♀ ad. April;
9. Regulus satrapa Licht. 839 ♀ ad. Dec.; 864 ♂ ad. Jan;
1302 ♂ ad. Oct.;

10. Parus atricapillus Linn. 1540 ♂ ad. Jan.; 1539 ♀ ad. Jan. ^{2268 ♀ ad. January.}
11. Sitta carolinensis Gmel. 227 ♂ ad. Oct.; 2174 ♀ ad. Jan.;
~~2x50 ♂ ad. May~~
12. Sitta canadensis Linn. 526 ♀ March;
13. Certhia familiaris rufa (Bartr.) Ridgw. 827 ♀ ad. Dec.;
14. Troglodytes aedon Vieill. 1770 pullus Aug.;
- 1221 ♂ ad. May;
15. Anorthura troglodytes hyemalis (Vieill.) Leoues.
2481 ♂ ad. Dec.; 2045 ♀ ad. April.
16. Delmatodytes palustris (Nils.) Baird. 1961 ♂ ad. July.
1736 ♂ ad. May; 1990 ♂ ad. Sept.; 1664 ♂ ad. May;
1278 ♀ juv. Sept.
17. Anthus ludovicianus (Gm.) Licht. ♀ ad. Constitution march
Cold Spring, N. Y. Oct. 20, 1875, Mrs. K. Lento.
18. Mniotilta varia (Linn.) Vieill. 1765 ♀ ad. July;
1746 ♀ ad. May; 1317 ♀ ad. Oct.; 1357 ♂ ad. May;
575 ♂ ad. April;
19. Helminthocheilus vermicorus (Gmel.) Salv. & Godm. 143 ad. July;
48 ♀ ad. July; 2054 ♂ ad. May; 2185 ♀ ad. May;
2410 ♂ ad. May.
20. Helminthophaga pinus (Linn.) Baird. 1415 ♀ ad. May;
♂ ad. West Point, N. Y. May 12, 1875, Mrs. K. Lento.
21. Helminthophaga chrysoptera (Linn.) Baird 1686 ♂ ad. May;
1945 ♂ juv. first plumage, June; 2053 ♂ ad. May;
2184 ♂ ad. May; 2187 ♂ ad. May; 2425 ♂ ad. May.
22. Helminthophaga ruficapilla (Nils.) Baird 763 ♀ juv. Sept.
2408 ♂ ad. May;
23. Helminthophaga celata (Say) Baird 667 ♂ ad. May.
24. Helminthophaga peregrina (Nils.) Baird 703 ♂ ad. May;
42 ♂ ad. head white. May; 1287 ♀ juv. Sept.
25. Parula americana (Linn.) Sp. 1286 ♂ juv. Sept.;
- 1918 ♂ ad. May; 2442 ♂ ad. May; juv. Garrison,
Putnam Co., N. Y. August 15, 1876. First plumage. W. C. Osborn.
26. Perisoreglossa tigrina (Gmel.) Baird. 759 ♂ (juv.?) Sept.
27. Dendroica aestiva (Gmel.) Baird. 1717 ♂ ad. May.
2398 ♀ ad. May.

Sheet II.

28. Dendroica caerulescens (Linn.) Baird. 1706 ♂ ad. May; 646 ♂ ad. May; 1287 ♂ ad. Sept.; 1995 ♂ ad. Sept.; 1986 ♂ ad. Sept.; 1316 ♂ ad. Oct.; 2049 ♂ ad. May.
29. Dendroica coronata (Linn.) Gray. 1550 ♂ ad. Febr.; 1786 (sex? ad.?) Oct.; 1544 ♂ ad. Jan.; 1613 ♂ ad. Apr.; 1517 ♂ ad. Nov.; 945 ♂ ad. Apr.; 2248 ♀ ad. Dec.; 2269 ♀ ad. Jan.; 2289 ♂ ad. Jan.; 2290 ♂ ad. Jan.; 2291 - ad. Jan.; 2292 ♀ ad. Jan.
30. Dendroica maculosa (Gmel.) Baird. 984 ♂ ad. May; 1058 ♀ ad. May; 2076 ♂ juv. Sept.; 2190 ♂ ad. May; 1264 ♀ juv. Sept.
31. Dendroica caerulescens (Wils.) Baird. 674 ♂ ad. May.
32. Dendroica pennsylvanica (Linn.) Baird. 1756 ♂ ad. May; 1045 ♀ ad. May; 1437 ♀ juv. May; 1281 juv. Sept.; 1943 pullus June; 1477 ♀ ad. June.
33. Dendroica castanea (Wils.) Baird. 1029 ♂ ad. May; 1276 ♀ juv. Sept.; 756 ♂ juv. Sept.; 1299 ♂ juv. Oct.; 1031 ♀ ad. May; 1467 ♀ ad. May; 2189 ♀ ad. May; 2086 - juv. Sept.
34. Dendroica striata (Forst.) Baird. 1421 ♂ ad. May; 1052 ♀ ad. May; 1040 ♀ ad. May; 1996 (ad.?) Sept.; 1997 ♂ (ad.?) Sept.; 754 — Sept.; 2141 ♂ ad. May.
35. Dendroica blackburniae (Gm.) Baird. 2409 ♀ ad. May; 1291 ♀ ad. Sept.; 760 ♂ juv. Sept.; 1290 ♂ juv. Sept.
36. Dendroica verreauxi (Gmel.) Baird. 975 ♀ ad. May; 1484 ♂ ad. June; 1979 ♀ Sept.; 2084 ♂ ad. Sept.; 138 ♀ ad. July; 1692 ♂ ad. May; 2039 ♂ ad. April.
37. Dendroica pinus ^{(Wils.) Baird.} ♂ ad. April 1352; 741 ♀ Aug.; 589 ♀ ad. May.
38. Dendroica palmarum (Gmel.) Baird. 962 ♂ ad. April; 2018 ♂ ad. Apr.; 935 ♀ ad. Apr.; 1998 ♀ ad. Sept.; 1494 ♀ (ad.) Oct.; 2019 ♂ ad. April.
39. Dendroica discolor (Vieill.) Baird. 1479 ¹⁴⁷⁹ ♂ ad. June.

40. Sinus auricapillus (Linn.) Swains. 1889 ♂ ad. May.
41. Sinus naevius (Godd.) Coues. 1638 ♂ ad. April;
2071 ♀ (ad.) Sept.; 2192 ♂ ad. May; 2070 ♂ (ad.) Sept.;
1257 ♀ (ad.) Sept.
42. Sinus motacilla (Vieill.) Coues. 139 juv. July;
950 ♂ ad. April; 1636 ♂ ad. April; ~~1257 ♀ (ad.) Sept.~~
1632 ♂ ad. April; 2031 ♂ ad. April; 2032 ♂ ad. April;
2183 ♀ ad. May; 2364 ♂ ad. April; 436 ♂ ad. April.
43. Oporornis formosa (Wils.) Baird. "564 ♀ ad. Sing Sing,
N.Y. May 25, 1879. A. K. Fisher, M.D."
"411 ♂ ad. Sing Sing, N.Y. May 22, 1878. A. K.
Fisher, M.D."
44. Geothlypis philadelphia (Wilson) Baird.
1000 ♂ ad. May; 2432 ♂ ad. May.
45. Geothlypis trichas (Linn.) Caban. 79 ♂ ad. May;
1954 ♂ ad. July; 2411 ♂ ad. May; 2083 ♂ ad. Sept.;
1480 ♂ ad. June; 1364 ♂ ad. May; 1959 pullus July
"♂ ad. May 4, 1878. Cox's marsh, Garrison's, Putnam
County, N.Y. Wm. Church. Osborn."
46. Icteria virens (Linn.) Baird. 2440 ♀ ad. May.
47. Myiodytes nitratus (Gmel.) Aud. 2075 ♂ ad. Sept.;
2063 ♀ ad. July; 1428 ♀ ad. May; 1683 ♀ ad. May;
978 ♀ ad. May; 1663 ♂ juv. May; 1223 ♂ juv. June.
48. Myiodytes pusillus (Wils.) Bp. 656 ♂ ad. May;
1916 ♀ ad. May; 2055 ♀ ad. May; 2056 ♂ ad. May;
2445 ♂ ad. May.
49. Myiodytes canadensis (Linn.) Aud.
1917 ♂ ad. May; 2067 ♀ (act?) Aug.; 2186 ♂ ad. May.
50. Setophaga ruticilla (Linn.) Swains. 1764 pullus July;
1078 ♂ ad. May; 1003 ♂ ad. May; 1914 ♂ juv. May;
1377 ♂ ad. May; 1978 ♂ ad. Sept.; 2077 ♂ ad. Sept.
51. Vireosylva olivacea (Linn.) Bonap. 2069 ♂ (ad.) Sept.
52. Vireosylva philadelphia Cass.
"♂ (ad.) Sept. 24, 1875. Cold Spring, New York.
William K. Lente."

Sheet III.

53. Vireosylva gilva (Vieill.) Cass. 1367 ♂ ad. May.
54. Lanius flavifrons (Vieill.) Baird. ¹⁹⁶² ♂ ad. July.
55. Lanius solitarius (Vieill.) Baird. ¹⁹⁹⁸ ♂ ad. Sept.
56. Vireo noveboracensis (Quel.) Bp. 1471 ♀ ad. May.
57. Lanius borealis Vieill. 824 ♀ juv. Dec.;
1340 ♀ ad. Febr.; 2171 ♀ ad. Dec.; 2216 ♀ ad. Nov.
58. Ampelis cedrorum (Vieill.) Baird. 545 ♂ ad. April;
1589 ♂ ad. March; 764 ♂ ad. Sept.; 892 ♀ ad. March;
1562 ♂ ad. February; 891 ♂ ad. March; 1590 ♂ ad. March;
1559 ♂ ad. February; 1558 ♂ ad. Febr.; 1597 immature March;
2262 ♂ (juv.) Jan. ; 2261 ♀ ad. Jan. ; 2263 — ? Jan;
2274 ♀ ad. Jan. ; 2266 ♂ juv. Jan. ; 2273 ♀ ad. Jan. ;
2275 ♀ ad. Jan. ; 2280 ♂ ad. Jan. ; 2277 ♀ juv. Jan. ;
2316 ♀ ad. Febr. ; 2315 ♂ ad. Febr. ; 2264 ♀ ad. Jan. ;
2282 ♂ (juv.) Jan. ; 2306 — juv. Jan. ; 2281 ♀ ad. Jan. ;
2294 ♂ ad. Jan. ; 2295 ♂ ad. Jan. ; 2296 ♀ juv. Jan. ;
2323 ♀ (juv.) Febr. ; 2321 ♂ (juv.) Febr. ; 2322 ♀ ad. Febr. ;
2320 — ? Febr. ; 2317 ♂ ad. Febr. ; 2318 ♂ ad. Febr. ;
2367 — ? Jan.
59. Hirundo erythrogastra Bodd. 608 ♂ ad. May;
1754 ♀ ad. May; 1640 ♂ ad. April; 2456 — juv. Aug.
60. Tachycineta bicolor (Vieill.) Levan. 1346 ♂ ad. Apr.
61. Cotile riparia (Linn.) Boie. 1455 ♂ ad. May;
1968 ♂ (ad.?) July; 1969 ♀ (ad.?) July; 1966 ♂ (ad.?) July;
1971 ♂ ad. Aug.
62. Stelgidopteryx serripennis (Aud.) Baird.
1967 ♂ juv. July; 2452 ♂ ad. June; 2453 ♀ ad. June.
63. Pyrranga rubra (Linn.) Vieill.
1184 ♂ ad. Mar. ; 1169 ♂ ad. May; 1727 ♂ ad. May;
770 ♂ (ad.?) Sept. ; "♂ (ad.?) Highland Falls, N.Y. Oct. 4,
1878. Eugene P. Bicknell."
- ~~2244~~ 64. Pyrranga ludoviciana (Wilson) Bp.
2244 ♂ juv. Dec. 21, 1881. Ft. Montgomery, Orange Co.,
New York. E. C. Mearns. These 2 Eastern records.

65. Pinicola enucleator (Linn.) Vieill. 278 ♂ ad. Dec.;
298 ♂ juv. Jan.; 502 ♀ ad. March; 507 ♂ juv. March;
1797 ♂ juv. Nov.; 1801 ♀ ad. Nov.; 1799 ♂ juv. Nov.;
1800 ♂ juv. Nov.; 1795 ♂ juv. Nov.; 841 ♂ juv. Jan.;
1796 ♀ ad. Nov.; 279 ♂ juv. Dec.; 2510 ♂ juv. March;
2508 ♀ ad. March; 2497 ♂ juv. March; 2511 ♂ juv. March;
2491 ♂ juv. Febr. 843 ♀ ad. January.

66. Carpodacus purpureus (Gm.) Baird. 1592 ♂ ad. March;
2017 ♂ ad. Apr.; 1314 ♂ ad. Oct.; 1555 ♂ ad. Jan.;
693 ♂ ad. May; 402 ♂ ad. Jan.; 837 ♀ ad. ~~Dec.~~ Dec.;
1556 ♀ ad. Febr.; 2211 ♂ juv. Nov.; 2293 ♀ ad. Jan.;
2343 ♂ juv. March; 2245 ♂ juv. ~~Dec.~~ Dec.; 2193 ♀ ad. June;
2194 ♂ juv. June. Breeding.

67. Loxia curvirostra americana (Wils.) Coues.
422 ♀ ad. Jan.; 423 ♀ ad. Febr.; 341 ♂ juv. Jan.;
414 ♂ ad. Febr.; 333 ♂ ad. Jan.; 340 ♂ ad. Jan.

68. Loxia leucoptera Gm.

346 ♀ ad. Jan.; 344 ♂ ad. Jan.; 343 ♂ ad. Jan.

69. Egiothus linaria (Linn.) Cuban. 535 ♀ ad. March;
1813 ♂ juv. Dec.; 1810 ♂ juv. Dec.; 303 ♀ ad. Dec.;
1818 ♀ ad. Dec.; 1815 ♂ juv. Dec.; 386 ♀ ad. Jan.;
387 ♀ ad. Jan.; 1817 ♂ juv. Dec.; 1814 ♂ juv. Dec.;
1816 ♀ ad. Dec.; 536 ♀ ad. March; 1811 ♂ ad. Dec.;
1812 ♂ ad. Dec.; 1809 ♂ ad. Dec.; 498 ♂ ad. March;
528 ♂ ad. March; 379 ♂ ad. Jan.; 452 ♂ ad. Febr.;
2505 ♀ ad. March; 2473 ♀ ad. Dec.; 2514 ♀ ad. March;
2503 ♀ ad. March; 2500 ♀ ad. March; 2501 ♀ ad. March;
2498 ♀ ad. March; 2499 ♀ ad. March; 2502 ♀ ad. March;
2504 ♀ ad. March; 2474 ♀ ad. Dec.; 2493 ♂ juv. Febr.;
2472 ♂ ad. Dec.; 2492 ♂ ad. Febr.

70. Astragalinus tristis (Linn.) Cab. 1460 ♂ ad. May;
1533 ♂ ad. Jan.; 1378 ♂ ad. May; 846 ♀ ad. Jan.;
820 ♂ ad. Dec.; 1534 ♂ ad. Jan.; 1536 ♀ ad. Jan.;
2173 ♂ ad. Jan.; 2246 ♂ ad. Dec.; 2247 ♂ ad. Dec.;
2359 ♂ ad. April.

71. Chrysomitris pinus (Wils.) Bp. 249 ♀ juv. Oct.;
310 ad. Jan.; 408 ♀ ad. Jan.; 416 ♀ ad. Febr.;
1548 ♀ ad. Febr.; ~~2123 ♂ ad. Oct.~~; 2012 ♂ ad. March;
2513 ♂ ad. March.
72. Plectrophenax nivalis (Linn.) Meyer.
439 ♂ ad. Febr.; 442 ♀ ad. Febr.; 494 ♀ ad. March.
73. Passerculus sandwichensis savanna (Wils.) Ridgw.
1260 ♀ juv. Sept.; 1644 ♂ ad. April; ~~2102 ♂ ad. Oct.~~
74. Poocetes gramineus (Gm.) Baird. 2371 ♂ ad. April;
" — ad. Tarrisons, Putnam Co. N.Y. August, 1877. W.C. Cushman.
75. Coturniculus passerinus (Wils.) Bp.
1715 ♀ ad. May; 1716 ♂ ad. May.
76. Ammodramus caudacutus (Gm.) Swains.
246 — ad. Oct.; 1495 — ad. Oct.
77. Zonotrichia leucophrys (Forst.) Swains.
1177 ♀ ad. May; 2424 ♂ ad. May; "170. ♀ juv.
Constitution Marsh, Cold Spring, N.Y. Oct. 13, 1875.
Thos. W. Wilson."
78. Spizella montana (Forst.) Ridgw. 558 ♂ ad. April. Albinistic;
2015 ♀ ad. March; 1787 ♂ ad. Oct.; 1803 ♂ ad. Nov.
79. Spizella domestica (Burt.) Coues.
2003 ♂ juv. Oct.; 1960 pullus July.
80. Spizella pusilla (Wils.) Bp.
2047 ♂ ad. April; 2368 ♂ ad. April.
81. Junco hyemalis (Linn.) Sel. 2271 ♂ ad. Jan.;
2287 ♂ ad. Jan.; 2307 ♀ ad. Febr.
82. Melospiza fasciata (Gmel.) Scott. 724 ♂ juv. July;
384 ♂ ad. Jan.; 512 ♂ ad. March; ad. ;
2260 ♂ ad. Jan.; 2412 ♂ ad. May; 2482 ♀ ad. Dec.
83. Melospiza palustris (Wils.) Baird.
1293 ♀ juv. Sept.; 2035 ♂ ad. Apr.; 1294 ♂ juv. Sept.
84. Passerella iliaca (Merrem) Sw.
1569 ♀ ad. Febr.; 2013 ♂ ad. March; 2014 ♀ ad. March;
2346 ♂ ad. March; 2475 ♂ ad. February.

85. Pipilo erythrophthalmus (Linn.) Vieill. 147 pullus July;
2065 ♂ juv. Aug.; 1993 ♀ ad. Sept.; 1639 ♂ ad. April.
86. Zamelodia ludoviciana (Linn.) Coues.
1490 ♂ juv. July; 2050 ♂ ad. May.
87. Passerina cyanea (Linn.) Gray. 1974 ♂ ad. August;
1975 ♀ ad. Aug.; 2451 ♂ ad. May.
88. Passer domesticus (Linn.) Leach.
571 ♂ ad. March; 515 (♂ juv.?) March;
1890 ♂ ad. May; 2324 ♂ ad. Feb.; 2451 ♀ ad. March.
89. Dolichorhynchus oryzivorus (Linn.) Swains. "♂ ad. 1842.
Collected by Dr. H. Lente."
713 ♂ ad. May; 1720 ♂ ad. May; 1247 ♂ ad. ^{August} August.
90. Molothrus ater (Bodd.) Gray.
1628 ♂ ad. April; 2023 ♀ ad. April; 2042 ♀ ad. April.
91. Agelaius phoeniceus (Linn.) Vieill. 164 ♂ juv. Sept.;
215 ♂ juv. Sept.; 508 ♂ ad. March; 2033 ♂ ad. April;
2081 ♂ juv. Sept.; 2082 ♀ juv. Sept.; 2380 ♂ ad. Apr.
92. Sturnella magna (Linn.) Swains.
1620 ♂ ad. Apr.; 1623 ♀ ad. Apr.; 2020 ♂ ad. Apr.;
2497 ♂ ad. Oct.
93. Icterus spurius (Linn.) Wf.
731 ♀ juv. July; 1742 ♂ juv. May; 2429 ♂ ad. May.
94. Icterus galbula (Linn.) Coues. 740 ♂ juv. Aug.;
1699 ♂ juv. May; 1956 ♀ ad. July; 1760 pullus June.
95. Sceloporus ferrugineus (Gm.) Swains.
2380 ♂ ad. April; 2366 ♂ ad. April; 509 ♂ ad. March.
96. Luscalus purpureus (Bartr.) Licht. 1826 ♂ ad. March.
97. Corvus frugivorus Bartr. 1981 ♂ juv. Sept.;
2011 ♀ ad. March; 2029 ♀ ad. April; 234 ♂ ad. Oct.;
51 ♂ pullus May.
98. Cyanocitta cristata (Linn.) Strickl.
1804 ♀ ad. Nov.; 2254 - ad. Jan.; 2458 ♂ ad. Oct.;
2485 ♂ ad. Dec.; 2484 ♂ ad. Dec.; 2483 ♂ ad. Dec.;
2409 ♀ ad. Oct.

Sheet V.

99. Tyrannus carolinensis (Linn.) Linn.
1771 ♀ juv. Aug.
100. Myiarchus crinitus (Linn.) Caban.
757 ♂ juv. Sept.; 153 ♀ juv. July. first plumage.
101. Sayornis fuscus (Gmel.) Baird.
1992 ♀ ad. Sept.; 2357 ♂ ad. March.
102. Contopus borealis (Swains.) Baird. 1708 ♂ ad. May.
103. Contopus virens (Linn.) Caban. 2066 ♂ ad. Aug.
104. Empidonax flaviventris Baird. 1137 ♂ ad. May.
105. Empidonax pusillus trailli (Aud.) Baird.
1143 ♂ ad. May; 2051 ♂ ad. May.
106. Empidonax minimus Baird. 2041 ♀ ad. April.
107. Trochilus colubris Linn. 1 ♀ ad. May.
108. Chaetura pelagica (Linn.) Baird.
1988 ♂ ad. Sept.; 1989 ♂ ad. Sept.; 1987 ♂ ad. Sept.
109. Caprimulgus vociferus Wils. 641 ♀ ad. May;
2454 ♀ juv. Aug.
110. Picus villosus Linn. 1332 ♂ ad. Nov.;
1333 ♀ ad. Nov.; 1385 ♀ ad. May; 2010 ♀ ad. March;
1970 juvenis Aug.; 2349 ♂ ad. March; 2476 ♀ ad. Dec.
111. Picus pubescens Linn.
1529 ♂ ad. Dec.; 1831 ♂ ad. Nov.; 449 ♀ ad. Febr.;
2009 ♀ ad. March; 1953 ♂ juv. July; 1593 ♂ ad. March.
112. Sphyrapicus varius (Linn.) Baird. 1327 ♂ ad. Oct.;
1861 ♂ ad. April; 2202 ♂ ad. Oct.; 2367 ♂ ad. April;
882 ♀ ad. March; 1626 ♀ ad. April; 1305 ♂ juv. Oct.;
1780 ♀ juv. Sept.; 2496 ♀ juv. Febr.
113. Melanerpes erythrocephalus (Linn.) Sw.
1661 ♀ ad. May; 2203 ♂ juv. Oct.; 1334 ♀ juv. Nov.
114. Colaptes auratus (Linn.) Sw. 2376 ♂ ad. Apr.;
38 ♂ ad. May; 2022 ♀ ad. Apr.; 2457 ♀ ad. Sept.;
2358 ♂ ad. April; 2355 ♂ ad. March; 2356 ♂ ad. March;
2437 ♂ ad. May; 1942 ♂ juv. June. First plumage.
115. Ceryle alcyon (Linn.) Boie. 1146 ♂ ad. May; 2362 ♂ ad. Apr.

116. Coccyzus americanus (Linn.) Bp. 1985 ♀ ad. Sept.
1675 ♀ ad. May.

117. Coccyzus erythrophthalmus (Wils.) Baird.
1985 ♀ ad. Sept.; 1757 pullus May.

118. Asio americanus (Steph.) Sharpe. 2062 ♀ ad. June.

119. Scops asio (Linn.) Bp. 718 ♀ ad. June; 719 ♂ ad. June;
712 ♀ pullus May; 1932 ♀ ad. May; 1933 ♂ ad. May;
1934 pullus May; 2169 ♀ ad. Dec.

120. ~~Falco~~ Esalon columbarius (Linn.) Kauf. 2085 ♀ juv Sept.

121. Astur atricapillus (Wils.) Bp. 2005 ♀ juv. Dec.

122. Buteo pennsylvanicus (Wils.) Bp. 41 ♀ ad. May;
1976 ♂ juv. Aug.; 2040 ♂ ad. April; 2073 ♀ juv. Sept.;
2072 ♀ juv. Sept.

123. Haliaeetus leucocephalus (Linn.) Savig.

216 ♀ juv. Sept.; 495 ♂ ad. March; 2515 ♂ juv. March.

124. Ectopistes migratoria (Linn.) Sw.

1847 ♀ ad. April; 1869 ♂ ad. April.

125. Zenaidura carolinensis (Linn.) Bp.

2008 ♂ ad. March; 2025 ♀ ad. Apr.; 2361 ♀ ad. April.

126. Bouasa umbellus (Linn.) Steph.

2298 ♀ ad. Jan.; 2259 ♀ (ad.?) Jan.; 2297 ♀ ad. Jan.;
2258 ♂ ad. Jan.; 1473 pullus May.

127. Ortyx virginiana (L.) Bp.

2382 ♂ ad. April; 2461 ♀ (ad.?) Nov.

Water Birds.

128. Ardea herodias Linn. No. — juv. Head only. Aug.

2172 ♂ juv. Dec.

129. Nycticorax nycticorax (L.) Allen. 1448 ♂ ad. May;

1939 ♂ ad. May; 1964 ♂ juv. July; 2064 ♀ juv. July.

130. Botaurus lentiginosus (Montag.) Steph.

2422 ♀ ad. May.

131. Philohela minor (Quel.) Gray.

2348 ♂ ad. March; 2460 ♂ ad. Nov.

132. Gallinago media wilsoni (Linn.) Ridgw.

1325 ♂ ad. October; 1870 ♂ ad. April.

Sheet VI.

133. Ereunetes pusillus (Linn.) Cass.
2001 ♂ ad. Sept.; 2198 ♀ ad. Oct.; 2199 ♂ ad. Oct.
134. Totanus melanoleucus (Gmel.) Vieill.
2205 ♂ ad. Oct.; 2213 ♂ ad. Nov.; 2214 ♂ ad. Nov.;
2215 ♂ ad. Nov.; 2217 ♂ ad. Nov.
135. Rhyacophilus solitarius (Wils.) Cass. 2068 ♂ (ad?) Sept.
136. Fringoides macularius (Linn.) Gray. 2427 ♂ ad. May.
137. Porzana carolina (Linn.) Baird. 170 ♂ juv. Sept.;
1983 ♀ juv. Sept.; 1980 ♂ juv. Sept.; 1982 ♂ juv. Sept.;
2078 ♂ ad. Sept.; 2079 ♂ ad. Sept.; 2080 ♀ juv. Sept.
138. Fulica americana Gmel. 2206 ♀ ad. Nov.
139. Anas obscura Gmel. 2516 ♂ ad. April.
140. Mareca americana (Gmel.) Steph. 888 ♂ ad. March.
141. Pelionetta perspicillata (Linn.) Kaup.
2200 ♀ (juv.?) ~~Nov~~ October
142. Mergus serrator Linn. 1854 ♂ ad. April.
143. Larus philadelphiae (Ord) Gray.
1515 ♂ ad. Nov.; 2363 ♂ ad. April.
144. Sterna fuliginosa Gmel. 1772 ♀ ad. Sept.
145. Dytes auritus (Linn.) Ridgw. 1859 ♀ ad. April.
146. Podilymbus podiceps (Linn.) Lawr. 1994 ♂ - Sept.;
1977 ♂ - Aug.; 2207 ♀ - Oct.; 2212 ♂ ad. Nov.
- [147.] Anas 2059 — May 1, 1880.

With the exception of my mounted collection, the above is a complete catalogue of all the species of Birds of the Hudson River Valley now in my collection, 146 in number, excepting my wife's collection, which was made in 1882-83, a catalogue of which is appended to this catalogue.

The total number of species which inhabit the Hudson Highlands is 212, so far as hitherto ascertained. Most of the species lacking in my collection are common ones which I am temporarily out of through exchanging.

Shot

Birds of the Hudson Highlands, ~~Collected~~ By
Ella W. Mearns

And Now in My Collection.

1. Hylocichla mustelina (Gmel.) Baird. 2404 ♂ ad. May;
2. Hylocichla aliciae Baird.
2439 ♂ ad. May; 2450 ♂ ad. May.
3. Hylocichla unalascae pallasii (Caban.) Ridgw.
2390 ♀ ad. April.
4. Merula migratoria (Linn.) Sw. & Rich.
2353 ♂ ad. March; 2354 ♀ ad. March.
5. Harporhynchus rufus (Linn.) Caban.
2392 ♂ ad. April; 2393 ♂ ad. April.
6. Sialia sialis (Linn.) Haldem.
5. Galeoscoptes carolinensis (Linn.) Cab. 2417 ♂ ad. May.
7. Sialia sialis (Linn.) Haldem.
2313 ♂ ad. Febr.; ~~2328~~ 2328 ♀ ad. Febr.
8. Regulus calendula (Linn.) Licht. 2386 - ad. April.
9. Regulus satrapa Licht.
2468 ♀ ad. Dec.; 2469 ♀ ad. Dec.; 2475 ♂ ad. Dec.
10. Parus atricapillus Linn. 2311 ♂ ad. Febr.; 2312 ♀ ad. Febr.
11. Sitta carolinensis Gmel. 2470 ♀ ad. Dec.; 2471 ♂ ad. Dec.
12. Certhia familiaris rufa (Bartr.) Ridgw. 2344 ♂ ad. March.
13. Mniotilta varia (Linn.) Vieill. 2385 ♂ ad. April.
14. Helminthotherus vermivorus (Gmel.) Salv. & Godm.
2446 ♀ ad. May.
15. Helminthophaga ruficapilla (Wils.) Baird.
2415 ♀ ad. May; 2447 ♀ ad. May.
16. Parula americana (Linn.) Bp. 2434 ♂ ad. May.
- 267
17. Dendroica coronata (Linn.) Gray.
2416 ♀ ad. May; 2384 ♂ ad. April.
18. Dendroica maculosa (Gmel.) Baird.
2443 ♂ ad. May; 2444 ♀ ad. May.
19. Dendroica pennsylvanica (Linn.) Baird.
27 → 2402 ♂ ad. May.
20. Dendroica palmarum (Gmel.) Baird. 2387 ♀ ad. April.

Sheet VII.

21. Siurus auricapillus (Linn.) Swains. 2430 ♀ ad. May;
22. Siurus motacilla (Vieill.) Coues 2383 ♂ ad. April.
23. Geothlypis trichas (Linn.) Caban.
2435 ♂ ad. May; 2436 ♂ ad. May.
24. Myiodioetes canadensis (Linn.) Aud.
2433 ♂ ad. May; 2448 ♂ ad. May.
25. Setophaga ruticilla (Linn.) Swains. 2413 ♂ ad. May.
26. Dendroeca caerulea (Linn.) Baird. 2431 ♀ ad. May.
27. Dendroeca virens (Gmel.) Baird. 2405 ♂ ad. May.
28. Vireosylva olivacea (Linn.) Bonap. 2449 ♀ ad. May.
29. Vireosylva gilva (Vieill.) Cass.
2400 ♂ ad. May; 2414 ♀ ad. May.
30. Lanius solitarius (Vieill.) Baird. 2406 ♀ ad. May.
31. Vireo noveboracensis (Gmel.) Bp. 2401 ♂ ad. May.
32. Amphisp. cedrorum (Vieill.) Baird.
3' 2270 ♀ ad. Jan.; 2333 ♂ ad. March; 2334 ♂ ad. March;
2335 ♂ ad. March; 2336 ♂ — March.
33. Colaptes auratus (Linn.) Vieill. 2465 ♀ (ad.) Dec.;
2464 ♀ ad. Nov.; 2466 ♀ ad. Dec.; 2467 ♀ ad. Dec.
34. Carpodacus purpureus (Gm.) Baird.
2331 ♀ ad. March; 2373 ♀ ad. April.
35. Loxia leucoptera Gm. 2462 ♀ ad. Nov.; 2463 ♂ — Nov.
36. Aegithus linaria (Linn.) Caban.
2487 ♂ ad. Febr.; 2488 ♂ ad. Febr.; 2489 ♀ ad. Febr.;
2478 ♀ ad. Dec.; 2479 ♀ ad. Dec.; 2480 ♀ ad. Dec.
37. Astragalinus tristis (Linn.) Cab.
2330 ♀ ad. March; 2391 ♂ ad. April.
38. Zonotrichia albicollis (Gm.) Bp.
49 > 2388 ♂ ad. April; 2397 ♂ ad. May.
39. Junco hyemalis (Linn.) S. ex.
2327 ♂ ad. Febr.; 2326 ♂ ad. Febr.; 2370 ♂ ad. April.
40. Melospiza fasciata (Gmel.) Scott.
2369 ♂ ad. April; 2372 ♂ ad. April.

41. Passerella iliaca (Merrem.) Sw. 2341 ♀ ad. March;
45. > 2339 ♂ ad. March; 2350 ♀ ad. March; 2340 ♂ ad. March.
42. Pipilo erythrophthalmus (Linn.) Vieill.
2396 ♂ ad. April; 2403 ♂ ad. May.
43. Zamelodia ludoviciana (Linn.) Coues.
2420 ♂ ad. May.; 2423 ♂ ad. May.
43. Passerina cyanea (Linn.) Gray. 2399 ♂ ad. May.
44. Molothrus ater (Bodd.) Coues Gray. 2395 ♂ ad. April.
45. Passer domesticus (Linn.) Leach.
2337 ♂ ad. March; 2338 ♀ ad. March.
46. Agelaius phoeniceus (Linn.) Vieill.
2381 ♂ ad. April; 2418 ♀ ad. May; 2419 ♂ ad. May.
47. Icterus spurius (Linn.) Bp. 2407 ♂ ad. May.
48. Icterus galbula (Linn.) Coues. 2426 ♂ ad. May.
49. Spizella montana (Forst.) Ridgw. 2477 ♂ ad. Dec.
50. Sayornis fuscus (Gmel.) Baird.
2351 ♂ ad. March; 2352 ♂ ad. March.
51. Trochilus colubris Linn. 2421 ♂ ad. May.
52. Picus villosus Linn.
2389 ♂ ad. April; 2394 ♀ ad. April.
53. Picus pubescens Linn. 2314 ♀ ad. Febr.; 2342 ♂ ad. March.
54. Ceryle alcyon (Linn.) Boie. 2455 ♂ ad. August.
55. Coccyzus erythrophthalmus (Wils.) Baird.
~~2443~~ 2438 ♀ ad. May.
56. Scops asio (Linn.) Bp. 2486 ♀ ad. January.

Sheet VIII.

Birds in My Collection Which I Collected
Myself, But Not in the Hudson Valley.

2007. Larus glaucus Brunn. Sex ? Immature. The so-called
Historical Society's collection.
variet "hutchinsii" Long Id., N.Y. March 4, 1880.
This bird was afterwards presented to Mr. J. C. of Brooklyn for the Long Island.
2110. Melanetta velvetina (Cass.) Baird. ♂ ad. Branford
Beach, Conn. Nov. 13, 1880
2175. Bernicla brenta (Pall.) Steph. ♂ ad. April 1, 1881.
Sayville, Long Id., N.Y.
2176. Bernicla brenta (Pall.) Steph. ♂ ad. April 1, 1881.
Sayville, Long Id., N.Y.
2177. Brachyphala clangula islandica (Gmel.) Bp.
♂ juv. April 1, 1881. Sayville, Long Island, N.Y.
2178. Fulix marila (Linn.) Baird. ♂ ad. April 1, 1881.
Sayville, Long Id., N.Y.
2112. Fulix marila (Linn.) Baird ♂ juv. Branford
beach, Conn. Nov. 13, 1880.
2111. Harelda glacialis (Linn.) Leach. ♂ ad. Branford
beach, Conn. Nov. 13, 1880.
2118. ~~Perspicillata~~ Pelionetta perspicillata (Linn.)
Kauk. ♂ juv. Sayville, L.I., N.Y. Nov. 19, 1880.
1819. Mareca penelope (Linn.) Selby. ♂ ad. Washington
Market, New York City, Jan. 25, 1879. Came
from James River, Virginia.
2108. Nyctea scandiaca (Linn.) Newt. ♂ ad.
Near Garden City, Long Island, N.Y. Oct. 29, 1880.
2101. Nyctiardea grisea naevia (Bodd.) Allen. ♂ ad.
Oct. 6, 1880. Sayville, Long Island, N.Y.
2103. Chrysomitris pinus (Wils.) Bp. ♂ ad. Oct. 7, 1880.
Sayville beach, Long Island, N.Y.
2107. Sturnella magna (Linn.) Swains. ♂ juv.
Oct 29, 1880. Near Garden City, Long Island, N.Y.
2091. Sturnella magna (Linn.) Swains. ♂ ad.
Oct. 7, 1880. Sayville, Long Island, N.Y.

- Melanerpes erythrocephalus (Linn.) Sw.
 1526. ♂ juv. East Groce, Lewis County, N.Y. Dec. 28, 1877.
 1530. ♂ ad. " " " " " Jan. 1, 1878.
 1531. ♂ ad. " " " " " Jan. 1, 1878.
 2100. Falco peregrinus naevius (Linn.) Ridgw. ♀ juv.
 Oct. 6, 1880. Sayville, Long Island, N.Y.
 2104. Dytes auritus (Linn.) Ridgw. ♂ juv. Oct. 7, 1880.
 Sayville, Long Id., N.Y.
 2105. Larus ♀ juv. Oct. 28, 1880.
 Great South Bay at Sayville, L. Id., N.Y.
 2106. Larus ♀ juv. Oct. 28, 1880.
 H.S. Bay at Sayville, Long Id., N.Y.
Argutella maritima (Bränn.) Baird.
 2113. ♂ ad. Branford Beach, Conn. Nov. 13, 1880.
 2114. ♂ ad. Branford " " "
 2115. ♀ ad. " " " "
 2116. ♀ ad. " " " "
 2117. ♀ ad. " " " "
 2092. ♂ ad. Pelidna alpina americana Cass. Oct. 6, 1880.
 Great South Beach, Sayville, Long Id., N.Y.
 2089. Totanus melanoleucus (Gmel.) Vieill. ♀ ad.
 Oct. 6. Sayville, Long Id., N.Y.
 2102. Passerculus sandwichensis savanna (Wils.) Ridgw.
 ♂ ad. Oct. 6. Sayville, L. Id., N.Y.
 2090. Actodromas minutilla (Vieill.) Bp. ♀ ad.
 Oct. 6, 1880. Sayville, Long Id., N.Y.
Creunetes pusillus (Linn.) Cass.
 2095. ♂ - Oct. 6, 1880. Sayville, Long Island, N.Y.
 2096. ♂ - do do do
 2097. ♂ - do do do
 2098. ♂ - do do do
 2099. — do do do
 2093. ♂ - Junc. dubia do do
 2094. ♂ - do do do
 [Not numbered?] Melanetta velutina. 2 ♂♂, Branford Conn. Nov. 10,
 1880. Heads only
 [Not numbered]. Pelionetta perspicillata ♂ ad. Branford. Nov. 13, 1880. Head only.

Birds Collected By Me at Crickville, O.

And Now in My Collection.

1. Sialia sialis (Linn.) Haldem. 2218 ♂ ad. Dec.
2. Regulus satrapa Licht. 2219 ♀ ad Dec.
3. Parus atricapillus Linn. 2221 - ♀ ad Dec.
4. Parus carolinensis Aud. 2222 ♂ ad. Dec.;
2223 ♀ ad. Dec.; 2224 ♀ ad. Dec.
5. Lophophanes bicolor (Linn.) Bp. 2145 ♂ ad. Nov.;
2146 ♀ ad. Nov.; 2147 ♀ ad. Nov.; 2148 ♂ ad. Nov.;
2149 ♀ - ? Dec.; 2220 ♀ ad. Dec.
6. Sitta carolinensis Gmel. 2150 ♂ ad. Nov.
7. Thryothorus ludovicianus (Gm.) Bp.
2167 ♀ - ? Dec.; 2168 ♀ - ? Dec.
8. Lanius ludovicianus Linn. 2345 ♂ ad. March.
9. Pipilo erythrophthalmus (Linn.) Vieill.
2161 ♂ ad. Dec.; 2162 ♂ ad. Dec.
10. Cardinalis virginianus (Briss.) Bp. 2151 ♂ ad. Nov.
2152 ♂ ad. Nov.; 2154 ♂ ad. Dec.; 2156 ♂ ad. Dec.;
2157 ♂ ad. Dec.; 2158 ♂ ad. Dec.; 2225 ♂ ad. Dec.;
2226 ♂ ad. Dec.; 2227 ♂ ad. Dec.; 2153 ♀ ad. Nov.;
2155 ♀ ad. Dec.; 2159 ♀ ad. Dec.; 2160 ♀ ad. Dec.;
2128 ♀ ad. Dec.; 2224 ♀ ad. Dec.; 2230 ♀ ad. Dec.
11. Sturnella magna (Linn.) Swains. 2131 ♂ ad. Nov.;
2231 ♂ ad. Dec.; 2232 ♀ ad. Dec.; 2233 ♂ ad. Dec.
12. Cyanocitta cristata (Linn.) Strickl.
25. ~~2129~~ 2129 ♂ ad. Dec.; ~~2130~~ 2130 ♀ ad. Dec.; 2234 ♀ ad. Dec.
13. Picus villosus Linn. 2235 ♀ ad. Dec.
14. Picus pubescens Linn. 2121 ♂ ad. Dec.
15. Centurus carolinus (L.) Bp.
2122 ♂ ad. Dec.; 2236 ♀ ad. Dec.; 2237 ♀ ad. Dec.
16. Melanerpes erythrocephalus (Linn.) Sw.
2123 ♂ ad. Nov.; 2124 ♀ ad. Dec.; 2125 ♀ ad. Dec.;
2126 ♂ ad. Dec.; 2127 ♀ ad. Dec.; 2128 ♀ juv. Dec.

- 187
 17. Asio accipitrinus (Linn.) Newton. 2114 ad. Nov.
 18. Asio americanus (Steph.) Sharpe. 2238 ♀ ad. Dec.
 19. Bubo virginianus (Gm.) Bp. 2239 ♂ ad. Dec.
 20. Junco oreganus (Linn.) Vieill.
 26 — 2120 ♂ ad. Dec.
 21. Zenaidura macroura (Linn.) Bp. 2132 ♀ ad. Nov.;
 2133 ♀ ad. Nov.; 2134 — ad. Nov.; 2241 ♀ ad. Dec.
 22. Oryzopsis montana (L.) Bp.
 2135 ♂ ad. Dec.; 2136 ♂ ad. Dec.; 2137 ♂ ad. Dec.;
 2138 ♀ ad. Dec.; 2139 ♂ ad. Nov.; 2140 ♀ ad. Nov.;
 2141 ♀ ad. Nov.; 2142 ♂ ad. Nov.; 2143 ♂ ad. Nov.;
 2144 ♂ ad. Nov.; 2242 ♀ ad. Dec.
 23. Bonasa umbellus (Linn.) Steph. 2243 ♀ — Dec.
 24. Rallus virginianus Linn. 2305 — ad. Nov. 24.
 25. Eremophila alpestris (Forst.) Boie. 2164 ♂ ad. Nov.;
 2165 ♂ ad. Nov.; 2166 ♀ ad. Nov.; 2163 ♂ ad. Nov.
 26. Circus hudsonius (Linn.) Vieill. 2240 ♂ ad. (?) Dec.

Birds Collected at Fort Klamath, Oregon
By Lieut. Morris Mitchell, U.S.A.
Now in My Collection

1. Merula migratoria propinqua Ridgw. —
266-ad. —.
2. Hesperocichla nœvia (Gmel.) Baird.
267-ad. —.
3. Sialia mexicana Swains.
268 ♂ ad. May.
4. Parus montanus Gamb.
269-ad. May.
5. Sitta canadensis Linn.
270 ♀ ad. May; 271 ♂ ad. May; 272-ad. —.
6. Sitta pygmaea Vig.
273-ad. —.
7. Anthus ludovicianus (Gm.) Licht.
275-ad. April.
8. Dendroica aestiva (Gmel.) Baird.
276 ♂ ad. June; 277 ♂ ad. May.
9. Dendroica auduboni (Towns.) Baird.
278 ♂ ad. May; 279 ♂ ad. May; 280 ♂ ad. April.
10. Geothlypis macgillivrayi (Aud.) Baird.
281 ♀ ad. Spring.
11. Myiodioctes pusillus pileolatus (Pall.) Ridgw.
14 > 282 ♂ ad. April; 283 ♂ ad. April.
12. Pyrranga ludoviciana (Wils.) Bp.
284 ♂ ad. June; 285 ♂ ad. Spring.
13. Carpodacus Cassini Baird.
287 ♂ ad. May; 288 ♂ ad. June; 289 ♀ ad. May.
14. Tachycineta bicolor (Vieill.) Caban.
286 ♂ ad. April.
15. Passerculus sandwichensis alaudinus (Bp.) Ridgw.
290 young in autumn.

16. Podiceps gramineus confinis Baird.
291-ad. May; 292-ad. May.
17. Zonotrichia leucophrys (Forst.) Swaris.
296-ad. April; 297 ♂ ad. April.
18. Zonotrichia coronata (Pall.) Baird.
298 — — Oct. 29.
19. Junco oregonus (Fowns.) Sel.
294 ♂ ad. Febr.; 295 ♂ ad. October.
20. Melospiza fasciata fallax Baird.
293-ad. May.
21. Passerella iliaca unalascentis (Gm.) Ridgw.
299-ad. —.
22. Pipilo chlorurus (Fowns.) Baird.
301-ad. May.
23. Passerina amoena (Say) Gray.
25 > — 300 ♂ ad. June.
24. Agelaius phoeniceus (Linn.) Vieill.
302 ♂ ad. —; 303 ♂ ad. May; 304 ♀ ad. Sept.
25. Xanthocephalus icterocephalus (Linn.) Vieill.
305 ♂ ad. May.
26. Sturnella neglecta Aud.
306 ♂ ad. —; 307 ♀ ad. May; 308 ♂ ad. May.
27. Scelopophagus cyanocephalus (Wagl.) Caban.
309 ♂ ad. —.
28. Corvus frugivorus Bartr.
310 — ad. —; 311 — ad. May 5.
29. Picicorvus columbianus (Wils.) Bp.
312 ♀ ad. June; 313 ♂ ad. —.
30. Pica rustica hudsonica (Scop.) Baird.
314 — ad. —; 315 — ad. —.
31. Cyanocitta stelleri frontalis Ridgw.
316 ♀ ad. June; 317 — ad. —; 318 ♂ ad. May.
32. Eremophila alpestris — — ?
274 — ad. —.

33. Tyrannus verticalis Say.
319—ad. May.
34. Contopus borealis (Swains.) Baird.
320—ad. —.
35. Contopus richardsoni (Sw.) Baird.
321 ♀ ad. May; 322 ♂ ad. —.
36. Picus villosus harrisi (Aud.) Allen.
324 ♂ ad. June.
37. Picoides arcticus (Swains.) Gray.
329 ♂ ad. May.
38. Sphyrapicus varius ruber (Ym.) Ridgw.
325 ♂ ad. May.
39. Melanerpes torquatus (Wils.) Bonap.
326 ♂ ad. May; 327 ♀ ad. May; 328 ♂ ad. —.
40. Colaptes auratus mexicanus (Sw.) Ridgw.
330 ♀ ad. June.
41. Ceryle alcyon (Linn.) Boie.
323 ♀ ad. Nov.
42. Timunculus sparverius (Linn.) Vieill.
334 ♀ ad. —; 335 ♂ juv. —.
43. Circus hudsonius (Linn.) Vieill.
331 ♂ ad. June; 332 ♂ juv. —.
44. ~~Buteo~~ Accipiter fuscus (Gmel.) Bp.
333 ♀ ad. —.
45. Buteo swainsoni Bonap.
336 ♀ ad. —.
46. Herodias alba egretta (Gmel.) Ridgw.
344—ad. January 8.
47. Oxyechus vociferus (Linn.) Reich.
337—ad. —.
48. Gallinago media wilsoni (Lemm.) Ridgw.
340—ad. —.
49. Lotamus melanoleucus (Gmel.) Vieill.
341—ad. —.

50. Rhyacophilus solitarius (Vie.) Cass.

342—ad.—.

51. Numenius longirostris Wils.

343 ♂ ad. May 7. Parent of set of eggs in my collection.

~~52. Lobipes superborus (Linn.) Cat.~~

52. Steganopus wilsoni (Sab.) Coues.

339—ad.—.

53. Himantopus mexicanus (Müll.) Ord.

338—ad.—.

54. Rallus virginianus Linn.

345—ad. July.

55. Fulica americana Gmel.

346 ♂ ad. May 13. Parent of set of eggs in my collection.

56. Eristhura rubida (Wils.) Sp.

347 ♂ ad. Spring; 348 ♂ ad. Spring. Breeding dress.

57. Hydrochelidon lariformis swinamensis (Gmel.) Ridgw.

349—ad. Spring.

Other Birds In My Collection, Taken
By Genl. Willis Wittich Elsewhere Than
At Fort Klamath, Oregon.

Hummingbird.

Fort Townsend, on Puget Sound, Washington
Territory.

Accompanied
by its nest on an evergreen branch
and its two eggs.

1463 Colymbus torquatus Bränn. juv.

Dec. 15, 1882. Fort Canby, Washington Territory
at the mouth of the Columbia River.

Haliaeetus leucocephalus (Linn.) Savig. ad.

a. 1883. Fort Canby, Washington
Territory, at the mouth of the Columbia River.

Birds In My Collection, From
Various Parts of North America,
From Various Ornithologists.

1. Hylœicichla fuscescens (Steph.) Baird.
120 ♂ ad. May. Locust Grove, N.Y. Merriam.
2. Hylœicichla unalascae auduboni (Baird) Ridgw.
249 ♂ ad. June. Mill City, Col. Eagle.
3. Regulus satrapa olivaceus Baird.
104 ♂ ad. Febr. Vancouver Island. "C. M."
4. Zophophanes bicolor (Linn.) Bp.
60 ♀ ad. Febr. Arlington, Fla. Lente.
5. Sitta pusilla Lath.
62 ♂ ad. April. Lake Harney, Fla. Lente.
6. Thryothorus ludovicianus (Gm.) Bp.
(♂?) ad. Nov. Circleville, O. Jones.
♂ ad. —. Columbus, O. Davis.
7. Troglodytes aedon parkmanni (Aud.) Coues.
250 — ad. June. Mill City, Col. Eagle.
8. Protonotaria citrea (Bodd.) Baird.
1401 ♂ ad. May. Mt. Carmel, Ill. Brewster.
1402 ♀ ad. May. Mt. Carmel, Ill. Brewster.
♂ ad. —. Mt. Bishop, Beoria, Ill. Ridgway.
9. Dendroica dominica (Linn.) Baird.
66 ♂ ad. Febr. Fort Gates, Fla. Lente.
10. Dendroica ~~pumila~~ junco (Wils.) Baird.
133 ♂ ad. March. Aiken, S.C. Merriam.
11. Dendroica palmarum (Gmel.) Baird.
67 — ad. Febr. Arlington, Fla. Lente.
12. Myiodynastes pusillus
252 ♀ ad. May. Mill City, Col. Eagle.
13. Vireosylva gilva swainsoni Baird.
253 ♀ ad. July. Mill City, Col. Eagle.
14. Lanius ludovicianus Linn.
♀ ad. Columbus, O. Wheaton.

15. Ampelis garrulus Linn.
♂ ad. Nov. Minneapolis, Min. Benner.
16. Loxia curvirostra americana (Wils.) Coues.
149 ♂ ad. April. Locust Grove, N.Y. Merriam.
148 ♂ juv. April. Locust Grove, N.Y. Merriam.
17. Loxia leucoptera Gm.
150 ♂ ad. April. Otter Creek, N.Y. Merriam.
18. Chrysomitris pinus (Wils.) Bp.
153 ♂ —. April. Aiken, S.C. Merriam.
19. Passerculus sandwichensis Savanna (Wils.) Ridgw.
1 ♂ ad. July. Magdalen Isles, W. I. Ind. Dressl.
20. Ammodramus caudacutus (Gm.) Swains.
156 ♂ ad June. New Haven, Conn. Merriam.
21. Ammodramus maritimus (Wils.) Swains.
152 ♂ ad. June. New Haven, Conn. Merriam.
22. Spizella monticola arizonae (Coues) Ridgw.
27. ~~245~~ ♀ ad June. Mill City, Col. Eagle.
23. Melospiza cinerea (Aud.) Baird.
225 ♀ — July. Mill City, Col. Eagle.
♂ ad Oct. Columbus, O. Wheaton.
24. Cardinalis virginianus (Coiss.) Lch.
~~245~~ 73 ♀ ad. Febr. Arlington, Tex. Lute.
74 ♂ ad. February. Arlington, Tex. Lute.
25. Zamelodia ludoviciana (Linn.) Coues.
28. ~~159~~ ♂ ad. May. Mount Tom, Mass. Merriam.
26. Spiza americana (Gm.) Bonap.
158 ♀ — —. Columbus O. Wheaton.
27. Peucaea aestivalis (Licht.) Caban.
1649 ♂ ad. March. Elmore Co., Alabama Brown.
28. Passerina cyanea (Linn.) Gray.
49 ♂ ad May. Cambridge, Mass. Brewster.
29. Sturnella magna (Linn.) Swains.
14 juv. —. —. Dr. Lute.
30. Corvus ossifragus Wils.
1405 ♀ ad. March. Seabright, N.J. Zerega.

31. Aphelocoma floridana (Bartr.) Caban.
 77 ♂ ad. Jan. 18, 1876. Fort Gates, Fla. Lente.
 78 ♀ ad. Febr. 28, 1876. Fort Gates, Fla. Lente.
32. Cyanocitta cristata (Linn.) Strickl.
 79 ♀ ad. Febr. Arlington, Fla. Lente.
33. Calypte annae (Less.) Gould.
 106 ♂ ad. ———. Gruber.
34. Selasphorus ^{rufigus} alleni (Omel.) Aud.
 105 ♀ (ad.?) ———. Gruber.
35. Campephilus principalis (Linn.) Gray.
 1400 ♀ ad. July. Lake George, Fla. Wilson.
36. Picus villosus Linn.
 176 ♀ ad. Dec. Leyden, N.Y. Murrian.
37. Centurus carolinus (L.) Bp.
 86 ♂ ad. March. Arlington, Fla. Lente.
38. Melanerpes erythrocephalus (Linn.) Sw.
 50 ♂ ad. June. Denver, Col. Fred. Osborn.
39. Corvus carolinensis (Linn.) Kuhl.
 89 ♂ ad. Febr. Marlow's, Fla. Lente.
 90 ♀ — Febr. Marlow's, Fla. Lente.
40. Scops asio floridanus Ridgw.
 96 ♀ ad. Febr. Fort Gates, Fla. Lente.
41. Asalon columbarius (Linn.) Kauf.
 92 — ~~ad.~~ Febr. Arlington, Fla. Lente.
42. Linumulus sparverius (Linn.) Vieill.
 95 ♂ ad. Febr. Fort Gates, Fla. Lente.
 51 ♂ ad. June. Denver, Col. Fred. Osborn.
43. Chamaepelia passerina (L.) Swains.
 15 ♀ — — Florida. Dr. Lente.
44. Ortyx virginiana floridana Coues.
 100 ♂ ad. Jan. Fort Gates, Fla. Lente.
 101 ♀ ad. Jan. Fort Gates, Fla. Lente.
45. Cyrtonyx massena (Less.) Gould.
 ♂ juv. Jan. Fort Clark, Texas. Thorne.

46. Aegialites semipalmatus Bonap.

4 — ad. July. Magdalen Isles, Gulf St. Lawr. Breese.

47. Aegialites melodus (Ord) Bp.

3 ♂ ad. July. Magdalen Isles, Gulf St. Lawr. Breese.

48. Calidris arenaria (Linn.) Lillg.

239 ♀ ad. Aug. Rockaway, Long Id., N.Y. Eagle.

49. Sterna fluvialis Naum.

5 ♀ ad. June. Magdalen Isles, Gulf of St. Lawrence, Breese.

50. Sterna antillarum (Liss.) Coues.

9 — ad. —, Isle of Pines, W. Indies. Dr. Lenti.